 	 aims	

Application/Control No.

10/815,358

Examiner

Hanh V. Tran

Applicant(s)/Patent under Reexamination

SCHULMAN, CARL H.

Art Unit

3637

<b>√</b>	Rejected
11	Allowed

	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Z	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

Claim Date			CI	Claim Date								Claim					Date											
Final	Original	11/13/06									Final	Original										Final	Original					
	1	٧										51									]		101					
	2	٧										52									]		102				$\Box$	
	3	٧			L							53									_		103				_	
	4	N			<u> </u>	L						54									_		104		_		_	
	5	Ν							_	_		55	Ш						Ц		4		105		_	_	4	
	6	N				_			_	_	<u> </u>	56	$\sqcup$	_					$\Box$		4		106		_		_	_
	7	N			<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	_		57	Н	_	Ш					-	4	<u> </u>	107	-	-	-	$\dashv$	
	8	N		_			_		_	_		58	$\vdash$								4	<u></u>	108	-			_	
	9	v .				├	┝		⊢			59 60	$\vdash$	$\dashv$		_			$\dashv$	+	┨	-	109 110	-	-	$\dashv$	$\dashv$	_
-	10 11	N v			<u> </u>				-		-	61	Н	$\dashv$	-	-	-	-	$\dashv$		┨	ļ	111	+	-	$\dashv$	$\dashv$	
-	12	V			$\vdash$	┢			-	$\dashv$	-	62	Н	-	-		H		$\dashv$		-		112	-	-1		+	
	13	v				┢	├-		┝			63	Н	$\dashv$		_	_				┨		113	+	-	$\dashv$	$\dashv$	_
-	14	N		_		-	┢	-	$\vdash$	$\dashv$		64	-	-						+	┨		114	+		$\dashv$	$\dashv$	_
	15	N			-	-			$\vdash$	╗		65			$\vdash$		-			+	1		115		_	$\dashv$	$\dashv$	_
<b>—</b>	16	N				┢╾	$\vdash$		$\vdash$	$\dashv$		66		_						$\dashv$	1		116		_	$\dashv$	$\dashv$	—
	17	N				$\vdash$	✝	_	_			67	П							_	7		117			寸	$\exists$	_
	18	N				Г	_		$\vdash$	7		68							$\Box$		1		118			$\neg$	寸	_
	19	v				_	_					69	П								1		119			ヿ	$\Box$	_
	20	Ν								$\neg$		70	П								1		120	Ī			T	
	21	V										71									]		121				$\Box$	
	22	٧										72									]		122					
	23	<										73	Ш								]	<u></u>	123				_	
	24	N										74									_	<u></u>	124				_	
	25	N										75	Ш							┸	_		125	_	_	_	4	
	26	N						_		_	<u> </u>	76	Ш								4		126		_		_	
	27	N		_			<u></u>	L_		_		77							_		4		127	_	_	_	_	
	28	N						_		_		78		_						_	4		128	_	_		_	
<u> </u>	29	V		<u> </u>				<u> </u>	_		-	79	$\vdash \vdash$				_		-		-		129	-	$\dashv$	-1	+	_
<u> </u>	30	N		_			_	<u> </u>			-	80	$\vdash$	-							-	-	130 131	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	_
$\vdash$	31 32	V		<u> </u>		-		-				81 82			-	_	_		$\dashv$		-	<u> </u>	132	-	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	
	33	N V		$\vdash$	_		$\vdash$	⊢		$\dashv$	-	83	$\vdash$		$\dashv$	_	Н				4		133	-	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	
-	34	×		-		-		├		$\dashv$	-	84		$\dashv$	$\dashv$			_	$\dashv$	-	+	-	134	$\dashv$		$\dashv$	$\dashv$	_
-	35	۳	_	$\vdash$	<del>                                     </del>		-	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	-	85	$\vdash$	$\dashv$	-		$\vdash$		$\vdash$	+	+		135	ᅱ	-	$\dashv$	+	
-	36	$\vdash$		$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>  -  </del>	$\vdash$	$\vdash$		$\dashv$	-	86	$\vdash$		$\dashv$	-	$\vdash$	_	$\vdash$	+	1		136	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	_	
-	37	$\vdash$			<del>                                     </del>	1				$\dashv$		87	$\Box$	$\dashv$	$\dashv$		$\vdash$		H	$\dashv$	1		137		$\dashv$	一	一	
	38	П								$\neg$		88	П		$\neg$				П	$\top$	1		138	1	1	一	$\dashv$	_
	39	П			ļ					$\neg$		89	П						П		1		139	$\neg$	一	コ	$\Box$	
	40											90									]		140					
	41											91									]		141				$\Box$	
	42											92							$\square$		]		142				$oxed{\bot}$	
	43											93							$\Box$		1		143	]		$\Box$	$\bot$	
	44											94	Ш				Ш		Ш		1		144		[	ļ	ot	
	45				L	_	L	<u> </u>			L	95	Ш				Ш	_	$\sqcup$	$\perp$	4		145	_	_	_		
	46	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		_	<u> </u>	96	$\sqcup$				Ш		$\sqcup$	$\dashv$	4		146				_	
<u> </u>	47	<u> </u>		<u> </u>		<b>!</b>	<u> </u>	ļ		4		97	$\sqcup$				Н		$\vdash$		4	ļ	147				$\dashv$	
	48	<del> </del>		<u> </u>	<b> </b>	-	<u> </u>	_	<u> </u>	$\dashv$	<u> </u>	98			$\vdash$		-		$\vdash \vdash$	$\dashv$	+		148 149	$\dashv$		$\dashv$	$\dashv$	_
	49 50	-	_	_	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$		$\dashv$	<u> </u>	99 100	-	-		_	$\vdash$		$\dashv$	+	$\dashv$		150		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	
	ן טט	1		l	l	1	I	l	1	- 1	- 1	1100	1 1	1		1	1			1	1	1	1 100 1					

101   102   103   104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   150   150											
103   104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   140   149		101									
103   104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   140   149											
104											
105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149											Н
106		105									П
107		106								_	Н
108         109         110         111         112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		107								_	$\neg$
109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		108									Н
110         111         112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		109									
111         112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		110									Н
112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		111									Н
113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		112									Ħ
114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		113							-		П
115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		114									П
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		115					П	П	П		Н
117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149			$\vdash$		<u> </u>	_	_				$\dashv$
118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149											Н
119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149	-	118					М	П	П	П	Н
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		119	Н			Η.	Т	_	т	т	$\vdash$
121											H
122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149					$\vdash$		Н	Н	М	Н	Н
123		122	$\vdash$		$\vdash$				Н		$\dashv$
124		123			-		-				$\vdash$
125		124									Н
126	-	125									Н
127		126									Н
128		127				-					$\dashv$
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148		128			-	-	-			_	$\dashv$
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148		129		-	-						Н
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		130									$\dashv$
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148											Н
133						-					Н
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148			-							-	Н
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134	$\vdash$	-			$\vdash$	-	Н	-	Н
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135	$\vdash$		-	H		-	-	$\vdash$	Н
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		136				-	$\vdash$	-		-	$\vdash \vdash$
138			-	-		-		<u> </u>	$\vdash$	-	$\vdash$
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		138	$\vdash$					Н	$\vdash$	Н	Н
140 141 142 143 144 145 146 147 148		139		$\vdash$	$\vdash$	H		-	H	Н	Н
141 142 143 144 145 146 147 148		140	Н		<del>-</del>		<del></del>	-	Н		Н
142					<u> </u>	-			-		$\dashv$
143		142	$\vdash$	_	┢	<del>                                     </del>	┢	┝	<del> </del>	$\vdash$	Н
144 145 146 147 148 149			-	-	<u> </u>	<u> </u>		Н	H	H	Н
145 146 147 148 149		144	-					-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \vdash$
146 147 148 149			$\vdash$		<u> </u>		-		$\vdash$	-	H
147 148 149		146	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	⊢	-	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash\vdash$
148		147	$\vdash$		Ь	<del>                                     </del>	-	Н	$\vdash$		Н
149			-			-	-		H	$\vdash$	Н
		149			-	-			$\vdash$	-	$\vdash\vdash$
			-		_	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash\vdash$
			ı				L	_	ш		لـــا